

digénat de certaines espèces, le *Poa sudetica* Willd. se présentant dans d'autres conditions que toutes les plantes naturalisées que j'ai observées jusqu'ici dans ce bois, j'ai pensé qu'il était utile, au point de vue de la flore des environs de Paris, d'en faire part à la Société botanique.

Je profite de cette communication pour signaler encore la présence d'une trentaine de pieds d'*Ophioglossum vulgatum* L. dans les fossés des fortifications, près de la porte d'Auteuil.

M. Bureau, secrétaire, donne lecture de la circulaire du Comité d'organisation du Congrès botanique international que doit tenir la Société en août prochain. Distribution de cette circulaire est faite aux membres et aux savants étrangers qui assistent à la séance.

M. Duchartre présente un résumé sommaire des observations faites par M. P. Bert sur la Sensitive, en regrettant que l'auteur se trouve empêché de se rendre à la séance et d'en faire connaître lui-même tous les détails intéressants.

M. Eug. Fournier fait à la Société la communication suivante :

SUR LES *ACROSTICHUM* AMÉRICAINS DE LA SECTION *PILOSELLA*,  
par **M. Eug. FOURNIER.**

L'*Acrostichum piloselloides* Presl *Rel. Hænk.* p. 14, tab. 11, f. 1, est une plante critique à cause de la mauvaise figure que Presl en a donnée. Les nombreux échantillons que M. Bourgeau a rapportés du Mexique dans tous leurs états, permettent de bien étudier cette espèce et de la reconnaître pour identique avec l'*A. spathulatum* Bory. On trouve en effet parmi ces échantillons et la forme représentée par Presl, forme très-mûre, dont la fronde fertile a perdu sa forme ordinaire, et des échantillons identiques avec l'espèce de Bourbon. M. Th. Moore, dans son *Index*, a déjà adopté le même rapprochement. M. Fée, dans son *Histoire des Acrostichées*, a reproduit la figure de Presl, faute de matériaux, et n'a pu éclaircir la question. Il a même confondu avec l'*A. piloselloides*, ainsi que l'avait fait Kunze lui-même, comme le prouve l'examen de l'herbier de Bory, une plante de la Guyane envoyée par Le Prieur, que nous proposons de désigner sous le nom d'*A. Prieurei*. Cette nouvelle espèce se distingue de l'*A. piloselloides* par la forme courte triangulaire et non longuement lancéolée-spatulée de sa fronde, et par son habitat, les bords chauds et marécageux des fleuves de la Guyane ne ressemblant guère par leur climat aux plateaux de la chaîne des Andes et du Mexique.

L'*A. Jamesoni* Hook. et Grev., qui a la fronde arrondie, a été confondu avec l'*A. piloselloides* par une meilleure raison, parce qu'il croît dans les

mêmes lieux. Martens et Galeotti ont distribué les mêmes plantes sous le même numéro.

Quant à l'*A. horridulum* du Brésil, il se différencie bien des espèces précédentes par la forme de ses frondes, fertiles ou stériles, toutes linéaires-lancéolées, bien que M. Th. Moore l'ait encore réuni, à titre de variété, à l'*A. spathulatum* Bory. L'*A. piloselloides* a bien la fronde fertile linéaire dans le jeune âge, mais elle s'élargit toujours jusqu'à l'époque de sa maturité complète.

Enfin, il existe parmi les récoltes de M. Bourgeau une plante stérile de la même section qui doit être l'*A. pumilum* de Martens et Galeotti (que ces auteurs n'ont pas vu fertile), et qui ne peut encore être classée avec certitude.

M. de Schœnefeld fait part de la publication entreprise par M. Barla (de Nice), sur les Orchidées des Alpes-Maritimes.

M. Kralik dépose sur le bureau la liste suivante :

CATALOGUE DES ESPÈCES DONT SE COMPOSENT LES *RELIQUIÆ MAILLEANÆ*  
PUBLIÉES PAR **MM. L. KRALIK et BILLON.**

*Quatrième partie* (1).

**Tamariscinées.**

1101. MYRICARIA Germanica Desv. — La Pape, Ain. — Guichard.  
98. TAMARIX Gallica L. (T. Anglica Webb). — Arcachon, Gironde. — Motelay.  
1102. Hampeana var. Syriaca Bunge. — Saïda, Syrie. — Gaillardot.  
1103. paniculata Stev. — Saïda, Syrie. — Gaillardot.  
1951. Pallasii Desv. — Saïda, Syrie. — Gaillardot.

**Lythariées.**

1105. LYTHRUM Salicaria L. var. canescens. — Saïda, Syrie. — Gaillardot.  
1105a. Blanche.  
280. flexuosum Lagasca. — Saïda, Syrie. — Gaillardot.  
1104. Maison-Carrée, Algérie. — Romain.  
757. Hyssopifolia L. — Tours, Indre-et-Loire. — Blanchet.  
757a. Blois, Loir-et-Cher. — L. Mathonnet.  
1979. thymifolia L. — Pise, Italie. — P. Savi.

**Myrtacées.**

1977. MYRTUS communis L. — Pise, Italie. — P. Savi.

**Haloragées.**

1106. CALLITRICHE autumnalis L. — Upsal, Suède. — Zetterstedt.  
96. MYRIOPHYLLUM alterniflorum DC. — Lacanau, Gironde. — Motelay.

(1) Voyez plus haut, pp. 103, 119 et 146.